Экологическое Органическое Живое Земледелие

Моя грядка изобилия

ОЖЗ

6+

ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

ДЕКАБРЬ 2016 №12

70930 индекс подписки

Электронная версия газеты: сайт www.gryadkaojz.ru

Наша цель - создание
Счастливого, Нравственного, Гармоничного, Экономически развитого, Успешного, Радостного и Безопасного общества для каждого человека, для нашей страны и всех людей планеты!

СМОТРИТЕ САЙТ «ЛЮДИ, ОБЪЕДИНЯЙТЕСЬ!»

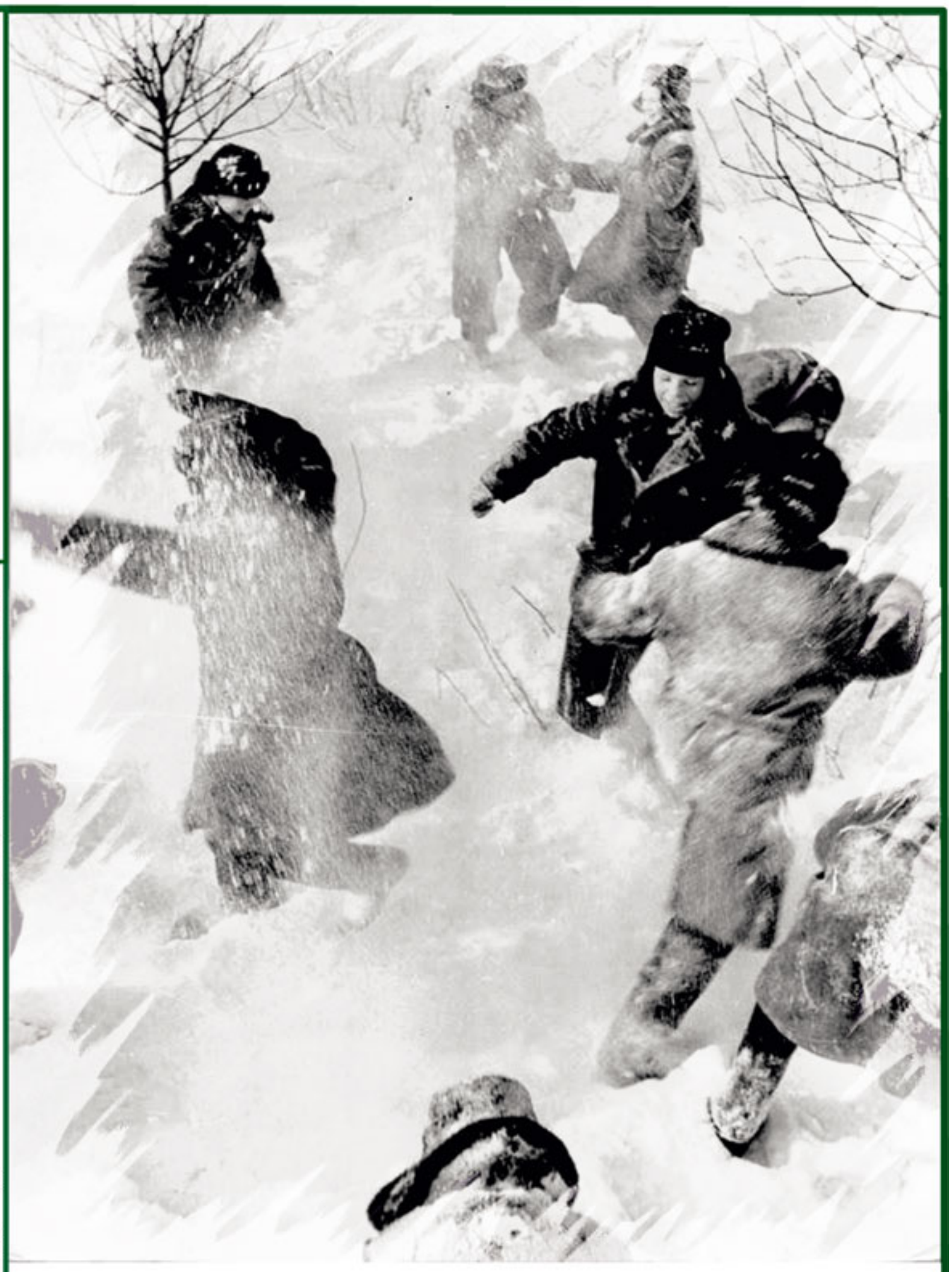
В предыдущих номерах газеты мы говорили о том, что человек (и ребенок тоже, и взрослые, и старшие) должен иметь полный набор жизненных целей: Любовь ко всему сущему, Я, Семья, Общество, Поселение, забота о Родине, о Планете. И тогда человек будет здоровым, счастливым и бодрым. Сегодня продолжим разговор.

Большие цели, а дети?

Часть 3

Ребенка легко воспитывать, когда есть все уровни любви, целей, ответственности. А если у родителей есть только уровень «Я-Семья», то полноценно детей они не смогут воспитать.

Продолжение на стр.2



Счастливое наше детство

ДЕКАБРЬ №12 2016

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

Большие цели, а дети?
Продолжение. Часть 3.
Начало на стр. 1

Когда ребенку говорят: «Не пей, не кури – здоровье потеряешь, не прыгай с крыши – убьёшься…», он не понимает, т.к. у него еще не сформированы понятия «болезнь», «здоровье», «смерть». Он воспринимает себя бесконечным (вспомните себя).

А если ему сказать: «Учись хорошо – будешь изобретателем, инженером, построишь завод, поможешь людям, наша любимая страна станет самой мощной», то это ему уже интересней – цели большие, дух захватывает, энергия, радость, любви много. Какая водка, какие наркотики? В космонавты надо готовиться: на Юпитер полетим!

Большие цели, а ветераны?

Лучше и веселее жить и взрослым и, конечно, пенсионерам. Что такое пенсия? С латинского языка переводится просто «платеж». Стукнуло 60 лет - государство тебе заплатило (вообще-то ты сам заработал – пенсионные отчисления с зарплаты), скажи спасибо, радуйся и вперед – дальше трудись, изобретай, сочиняй на благо себе («я»), семье, коллективу, поселению, Родине-России, планете. У тебя огромный опыт, идей множество – ищи, твори. Не надо ныть, ты могучий человек, у тебя прекрасные дети, друзья, самая большая и самая красивая страна в мире – вперёд. Большие цели – БОЛЬШАЯ ЖИЗНЬ, и даже бесконечная жизнь.

Поэтому, граждане-товарищи, формируйте, воспитывайте большие нравственные цели у себя, близких и далеких, а главное - у ребенка. Ему 1 год, а он уже знает, что такое любимая Родина, что его папа работает на заводе и делает лучшие в мире машины. С помощью хороших сказок формируется нравственность. Он помогает маме, папе, близким, соседям.

Продолжение на стр.3

ДОМАШНИЕ ЛИМОНЫ

И.Л. Ермолаева

Лимоны - какой вкус, какой аромат! Были когда-нибудь в лимонарии? У себя дома можно спокойно вырастить и получить урожай настоящих лимонов. Подробно рассказывает об этом специалист по защите растений от болезней и вредителей И.Л. Ермолаева.

***

Выращивание культуры, как лимон, в домашних условиях становится все более популярным. Это связано с его теплолюбивостью и относительной неприхотливостью. Лимонное дерево при должном уходе в домашних условиях может плодоносить и приносить хороший урожай. Одним из самых распространённых является сорт «Павловский лимон». Это дерево кустовидной формы может достигать в высоту 1-1,5 м, крону формируют свисающие вниз ветви, на которых вырастают довольно крупные колючки. Растение имеет крупные, глянцевые листья тёмно-зелёного и зелёного цвета до 15 см в длину и до 8 см в ширину. Павловский лимон - это самоопыляющееся растение, цветки его обоеполые, размером до 3 см. Рост и развитие бутона продолжаются около 5 недель, и каждый цветок цветёт около 2 месяцев. Цветёт лимон при условии нормального содержания на протяжении всего года. Поэтому на одном деревце можно увидеть и новые цветки и созревающие плоды. От завязывания плодов до начала созревания проходит от 180 до 230 дней в зависимости от температуры и освещённости. У лимона два периода обильного цветения – начало весны и первая половина осени. Первые плоды появляются уже на 2-3 год. Однако плодоношение сильно истощает молодое дерево, поэтому в первые два года рекомендуется убирать все цветы, на третьем году можно оставить 3-4 плода, затем постепенно нагружаем лимон, оставляя 5-6 и далее 7-8 плодов. Цветение и плодоношение допускается при наличии достаточного количества листьев, на каждый плод должно приходиться не менее 10 хорошо развитых листьев. Интенсивно-золотистый цвет кожуры говорит о полном созревании. Снимать плоды нужно в этот момент, так как рост продолжается, а качество соответственно ухудшается - кожура становится толще, мякоть рыхлее.

Павловский лимон

Продолжение на стр.3

Моя грядка изобилия
Экологическое Органическое Живое Земледелие
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ
№08 2013 АВГУСТ

Большие цели, а дети?
Продолжение. Часть 3.
Начало на стр. 1

Ему 2 года, и он знает о подвиге А. Матросова, о А. Суворове,.. он участвует в жизни семьи и страны. У него есть свои обязанности, он помощник, а не скучный, ноющий бездельник.

Ему 5 лет. Он помогает, по-настоящему помогает, заботится о младших, о дедушках и бабушках, о семье, о соседях. У него уже есть и самостоятельность, и патриотизм, и дружественность, и жизненные цели. У него есть в характере стержень и, когда он придет в школу, не его склонят к дурному поведению, а он будет перевоспитывать окружающих.

Ему 10 лет, он хочет быть космонавтом, он тренируется, воспитывает волю, хорошо учится. Если потребуется, он будет защищать Родину. Он делает, стремится, чтобы мир стал нравственным и дружественным.

Ему 15 лет. У него сформированы все правильные жизненные цели: любовь ко всему сущему - оптимизм, Я, Семья, Общество, Поселение, Родина, Планета. Он умеет сдерживать свои желания, преобразовывать их в более высокие цели. Он знает, что впереди у него огромная интересная жизнь, что главная радость - помощь другим, Родине. У него есть чувство любви, единства со всеми, нравственность. Он не подставляется под опасных, еще недовоспитанных друзей. Он может менять, улучшать мир. Он хочет быть инженером, изобретать, строить заводы для своей любимой Родины. И он хорошо, по-настоящему учится. У него есть мощный характер.

Ему 20 лет, он учится, ходит в походы, приобретает хороших друзей, помогает родителям, бабушкам и дедушкам, младшим. Он нравственный патриот, т.е. любит от всей души свою Родину и уважает

Продолжение на стр. 4

Домашние лимоны. Продолжение. Начало на стр.2

Листья желтеют, чернеют и опадают

При выращивании комнатного лимона могут возникнуть проблемы, связанные с неправильным уходом и содержанием. Устранив причину, можно регулярно получать свежие плоды. Несоблюдение рекомендаций может привести к гибели цитруса.

Причиной того, что у лимона желтеют, чернеют и опадают листья, является, в первую очередь, неграмотный и плохой уход за ним. Это:

- неоптимальная температура воздуха;
- слабое освещение;
- избыток влаги в почве;
- изменение кислотно-щелочного баланса грунта.

Во вторую очередь причиной подобных явлений могут быть:

- заболевания из-за недостатка питания;
- повреждения листьев, вызванные наличием вредителей.

Это растение родом из тропиков и требует температуру воздуха не ниже +18 градусов в летний период, а в зимний период в пределах 14-15 градусов.

Свет - это жизнь

Важную роль в формировании здорового дерева играет хорошее освещение. Цитрусу требуется минимум 12-часовой день. Но при этом деревце нужно оберегать от попадания прямых солнечных лучей, которые могут привести к образованию на листовых пластинах жёлтых пятен - миниатюрных ожогов. Наиболее благоприятным будет размещение лимона на западной, юго-восточной или восточной стороне дома. С наступлением коротких осенних дней у лимонов начинается особо опасный период, когда им не хватает солнечного света. При этом растение истощается, угнетается и начинает терять листву. В этом случае требуется досвечивание светильниками ОЖЗ в утреннее и вечернее время, интенсивность освещения должна составлять примерно 5000 люкс.

Лимон привыкает к своему постоянному месту и не переносит резкой смены среды обитания. Поэтому он негативно реагирует на перестановку и с трудом привыкает к новым условиям, из-за чего может сбросить листву. Иногда листья лимона желтеют по краям и скручиваются при резких перепадах температуры в помещении или так реагируют на сквозняки.

Вода - всему голова

Данная культура влаголюбива и нуждается в регулярных обильных поливах и высокой влажности воздуха (60-70%). Если в помещении температура воздуха выше 18 градусов, поливать лимон необходимо тёплой водой примерно два раза в неделю. Лимонное дерево не любит

Продолжение на стр. 4

СВЕТИЛЬНИК 3 урожая ОЖЗ®

ДЕКАБРЬ
№12 2016

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

Большие цели, а дети?
Продолжение. Часть 3.
Начало на стр. 1

другие страны, народы, нации, верования…

Ему 30 лет. Он работает, живет, радуется, воспитывает хороших, крепких, нравственных детей, строит заводы, создает рабочие места, творит, участвует в политике, помогает планете быть более дружественной. Он участвует, создает более нравственные партии, думает, как организовать более эффективную, не ворующую, умную, действенную, нравственную власть. Он не ноет, не впадает в глупое уныние, а думает, творит, делает, улучшает. Не получается сразу - он опять разбирается, думает, творит и бодро, весело делает. В конце концов у него все получается. Если не у него, так у его детей. Сам процесс творчества, движения в правильном направлении - праздник.

Ему 90 лет. У него полно целей и обязанностей. Он нужен близким, Родине, планете. Близкие заботятся о нем и нагружают его на полную катушку (конечно, не чрезмерно). Он помогает другим, и он счастлив и добродушен.

У меня есть товарищ, геолог, ему 88 лет. Удивительный человек, энергия так и прет. Увлеченный - он даст фору любому молодому и юному: всегда в работе, всегда в поиске. Патриот, бессребреник, готов помочь - сама доброжелательность. Сейчас он исследует несколько новых месторождений, которые принесут пользу всей России. Вот это большой человек!

Я - БОЛЬШОЙ. Сразу, одновременно.

Вот видите, настоящий Я это Я-большой, в него входит и Я-маленький, и Семья, и Общество, и Поселение, и Родина, и Любовь ко всему сущему.

Продолжение на стр. 5

Домашние лимоны. Продолжение. Начало на стр.2

ни засухи, ни переувлажнения, которое негативно влияет на корневую систему. При длительных застоях воды в горшке корни начинают загнивать, а земля приобретает неприятный запах. В этом случае растение надо пересадить в свежий грунт, используя Землю-Матушку лимон - мандарин.

Просто пересадить лимон

Лимоны до трёх лет пересаживают ежегодно весной, взрослые деревца - через 2-3 года весной, но только после того, как корневая система займёт всё пространство в горшке. Проверить это можно, взглянув на отверстие в дне горшка. Если оттуда торчат корешки, лимон необходимо пересаживать. Если грунт в нормальном состоянии, используется метод перевалки, если субстрат закис и его необходимо поменять, используется метод пересадки. При перевалке лимонное деревце переносят вместе с комом грунта в новый, желательно глиняный горшок. Не надо выбирать слишком большой по размеру, достаточно будет взять на 2-3 см больше по диаметру, чем старый. Во время пересадки нужно аккуратно избавиться от старого грунта, сделать ревизию корневой системы, гнилые корни обрезать, здоровые обработать слабым раствором марганцовки или раствором биологического препарата Фитоспорин-М. На дно обязательно положить керамзи-товый дренаж слоем 2-3 см. Нельзя пересаживать во время цветения и плодоношения.

В зимнее время, когда система отопления пересушивает воздух в помещении, растение нужно обрызгивать водой из распылителя, чтобы обеспечить оптимальную влажность, и обязательно поставить рядом с лимоном ёмкости с водой или использовать электроувлажнители.

Питательные вещества для урожая лимонов

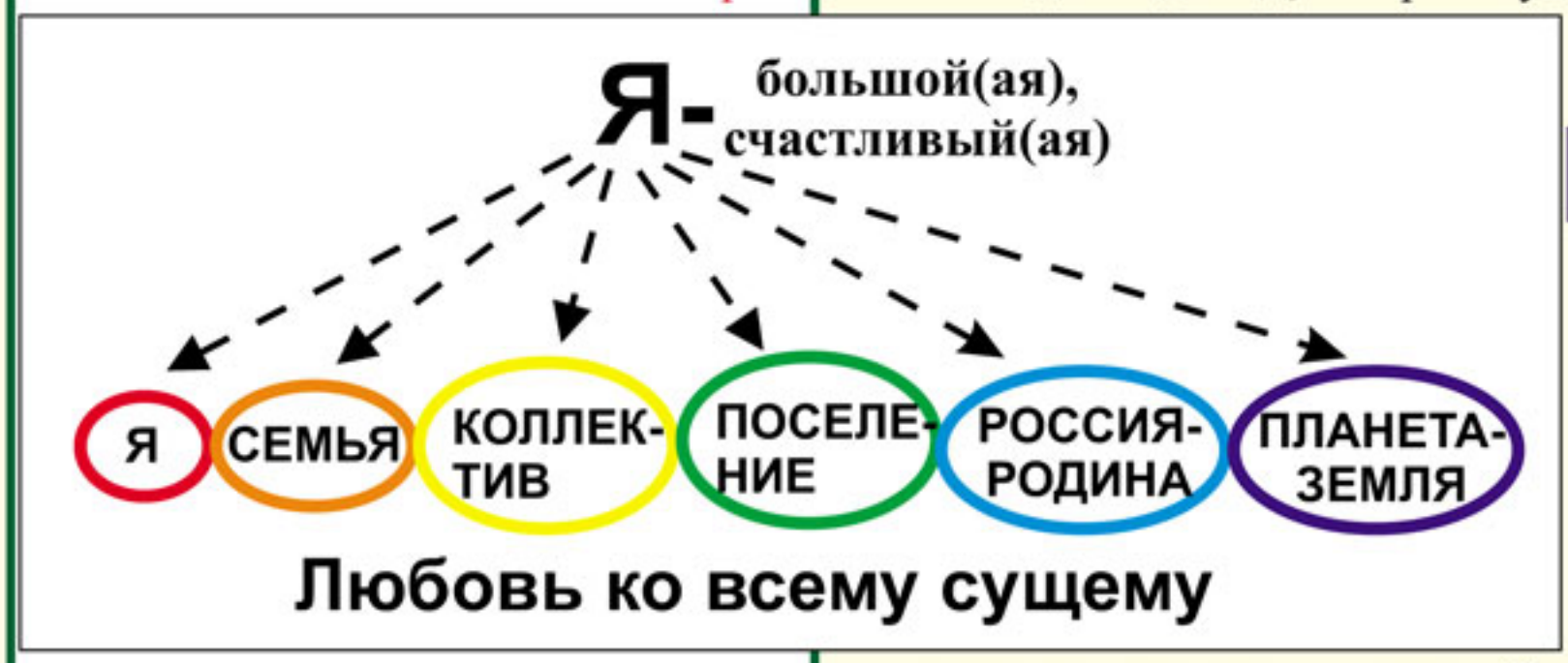
Для нормального развития, роста и завязывания плодов цитрусовых очень важно полноценное питание. Если мало: азота - появляются жёлтые пятна, далее лист желтеет полностью и опадает; фосфора - исчезает блеск с листьев, их кончики становятся коричневыми и засыхают; калия - между жилками появляются деформации в виде ямок и складок; железа - листва становится очень бледной и на ней чётко выделяются тёмно-зелёные жилки.

Для того, чтобы питательные вещества в почве не истощались - нужно проводить периодические подкормки Гуми-Оми лимон, мандарин или Богатый дом в период вегетации один раз в две недели, а зимой один раз в месяц. Листву полезно опрыскивать Борогумом и Богатым-микро комплексный один раз в 7-10 дней. Но избыток питания в почве так же вреден, как и недостаток. При этом растение не успевает усваивать минеральные вещества и они вместе с солями жёсткости: кальцием и магнием, которых очень много содержится особенно в жёсткой воде, - начинают откладываться на поверхности почвы, образуя белый налёт. Эта корка снижает воздухопроницаемость почвы, что негативно сказывается на развитии корневой системы – корешки начинают задыхаться и

Продолжение на стр. 5

Моя грядка изобилия
Экологическое Органическое Живое Земледелие
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ №05 2013 АВГУСТ
ДЕКАБРЬ №12 2016

Большие цели, а дети? Продолжение. Часть 3. Начало на стр. 1



У детей, да и у взрослых, и старших, все эти жизненные цели надо формировать (воспитывать) сразу, одновременно.

Когда еще ребеночек находится у мамы в животе, она должна петь и слушать народные песни, классическую (означает - лучшую) музыку, разговаривать с близкими и далекими доброжелательно, с любовью. Конфликты, споры, конечно, есть и будут. Но их нужно решать тоже с любовью. Очень хорошо об этом говорит С.Н.Лазарев. Конфликты решаются с помощью философского закона «Борьба и единство противоположностей», точнее «Единство и борьба противоположностей». Два человека (противоположности) спорят (борьба), но одновременно они едины, т.к. вместе ищут истину в споре, с любовью, так и надо спорить - с любовью, с юмором. А если спор идет со злобой, когда стороны (противоположности) не ищут истину, а просто доказывают свою правоту, свою силу, свою исключительность, одна сторона пытается подавить другую, т.е. нарушает единство, то отношения разрушаются, и страдают обе стороны плюс дети.

Когда ребенок подрастает, он должен помогать родителям, близким, соседям, вместе с родителями убирать общественный мусор на улице. Продолжение на стр. 6

Домашние лимоны. Продолжение. Начало на стр.2

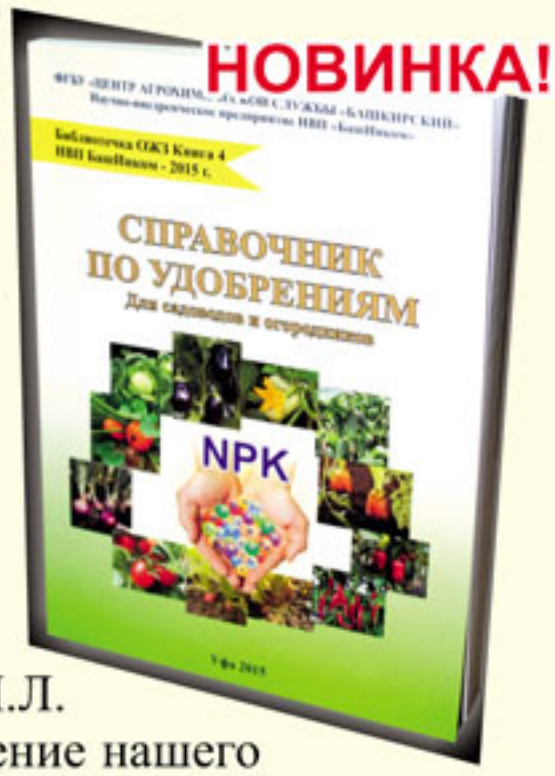
загнивать. Чтобы избежать этого, надо использовать смягчитель поливной воды Водопад, который будет переводить минеральные соли в органическую форму и улучшать усвоение питательных веществ.

Вредители

Листья цитруса могут опадать под воздействием болезнетворных микроорганизмов и различных вредителей: например, щитовки или паутинного клеща. Чтобы своевременно выявить болезни и вредителей, рекомендуем периодически осматривать дерево, а при обнаружении принять меры по их уничтожению. Чтобы вам не досаждали болезни, профилактически опрыскивайте лимон биопрепаратом Фитоспорин-М один раз в 10-14 дней. Самые распространённые вредители, повреждающие цитрус, это: паутинный клещ, мучнистый червец, щитовка, тля, нематода. От паутинного клеща поможет еженедельное опрыскивание Гуми+БТБ (Внимание! Запах специфический). От червеца, щитовки и тли применяйте зелёное калийное мыло «На Дачу» в смеси с настоями табака или чеснока, ежедневно промывая листья рабочими растворами. Цитрусовое дерево принесёт в дом аромат субтропиков, обеспечит приятную атмосферу в комнате, а если запастись терпением, можно получить свой урожай свежих лимончиков.

Все, что любят цитрусовые

Кстати, научиться определять дефицит или избыток какого-либо элемента можно, прочитав книгу «Справочник по удобрениям для садоводов и огородников». Автор - профессор Н. А. Середа, д.б.н., агрохимик, более 40 лет проработавшая на благо нашей Родины, повышая урожайность своими исследованиями.



***

Скоро в продажу выйдет еще одна книга из серии «Библиотечки ОЖЗ» по вредителям. Автор - специалист по защите растений от болезней и вредителей И.Л. Ермолаева. Дадим вредителям бой за спасение нашего урожая!

ДЕКАБРЬ
№12 2016

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

Большие цели, а дети?

Продолжение. Часть 3.
Начало на стр. 1

Родители должны доброжелательно советоваться друг с другом и с детьми по производственным вопросам и конструктивно обсуждать дела в стране и в мире - не осуждать, а предлагать решения и делать, делать. Родители своим примером плюс интересными, творческими объяснениями должны формировать у детей все цели. Это цели жизненные: какие цели - такая и жизнь.

Вот на днях двое пятнадцатилетних - девочка и мальчик - застрелились. Почему? У них не было жизненных целей. Родители и учителя не помогли им сформировать их. Я скажу прямо: «Взрослые убили детей».

И вы знаете, никакая экономика, геополитика, комфорт, богатство не помогут: если нет правильных, нравственных целей, идеологии, то нет жизни.

Что такое ХОРОШО и что такое ПЛОХО?

Вот замечательный ответ нашего удивительного философа, психолога Сергея Николаевича Лазарева (почитайте его книги «Опыт выживания», «Воспитание родителей» и другие):

«Если ты что-то делаешь и в душе (твоей и обязательно других людей) появляется любовь (т.е. на душе становится хорошо), то, скорее всего, ты делаешь правильно. Хорошо должно быть именно душе, а телу может быть вначале и плоховато, потом обычно и телу (здоровье,..) становится лучше и судьба налаживается».

А как понять, что на душе другого человека становится хорошо? Нужно воспитывать в себе, в своих детях и в окружающих чувство Любви, Единства, Нравственности – ЛюЕН. Если ты любишь другого человека, то ты чувствуешь себя с ним единым и можешь себя

Продолжение на стр. 7

НЕ ЗАБАВЫ РАДИ, А ПОЛЬЗЫ ДЛЯ,

или как не остаться зимой без витаминной зелени

Д.В. Скотников, к.б.н.

Декабрь с самого вступления в должность утвердился прочно и основательно. Зима – это стабильные минусовые температуры, снегопады и пасмурные дни, много пасмурных дней. На кого-то такая погода нагоняет уныние, другие же радуются снегу, свежести и приближению Нового года. Окружающий мир преображается, надевая белый, словно свадебный, наряд. Как хорошо в такие дни слегка помёрзнуть, а после наслаждаться теплом домашнего очага! И вместе с теплом нам хочется и света побольше, всё-таки человек – солярное (солнечное) существо. А ещё хочется свежей витаминной зелени к столу, потому что наш организм интуитивно понимает всю значимость этого продукта питания для своего здоровья.

Польза зелени

Под «зеленью» мы привыкли понимать свежие побеги таких растений, как укроп, петрушка, салат, шпинат, руккола и других. Кроме неоспоримо изысканного вкуса и аромата зелень этих растений содержит просто потрясающий набор важнейших для человеческого организма веществ. Прежде всего, это множество витаминов – С, группы В, Е, РР и бета-каротин (провитамин А) и другие, а также макро- и микроэлементы – калий, кальций, магний, железо, марганец, медь, цинк и селен. Также в зелени довольно много белка – до 3 и более процентов, а он – строительный материал для нашего организма. При этом в зелени содержится меньше 1% жира и немного простых углеводов, что делает этот продукт низкокалорийным и диетическим. Она богата и антиоксидантами, которые, словно щит, оберегают наши клетки от воздействия опасных радикалов – активных кусков молекул, ищущих себе половину и разрушающих всё, что встретят. И, конечно же, зелень – источник клетчатки, которая является питательным материалом для нашей дружественной микрофлоры в кишечнике, а также выступает как щётка, вычищая его.

Зелень всегда на столе

Хотите свежую, ароматную, сочную и витаминную зелень к новогоднему столу? Или даже хотите есть её всю зиму? Тогда, первым делом, вооружитесь инновационным Светильником ФитоСпектр ОЖЗ, который светит самым нужным для растений светом. Это незаменимый помощник для ускоренного выращивания зелени в осенне-зимне-весенний период с увеличенной урожайностью.

Продолжение на стр. 7

Большие цели, а дети?
Продолжение. Часть 3.
Начало на стр. 1

поставить на его место. Единство – это колоссально полез-ное свойство: полководец может по-ставить себя на место противника и выиграть бой; начальник понимает своих сотрудников, а они его; роди-тели понимают детей, а те родите-лей.

Пример. Журнал «Юность» опрашивал детей об их взаимоотно-шениях с родителями. И вот 13-летняя девочка пишет: «Мы очень ругаемся с мамой. Она у меня строгая, не пускает часто гулять вечером на улицу. Я обижаюсь на маму, но внутри чувствую, что она права. Мама заботится обо мне и меня любит». Видите, внешне ругаются, а внутри – любовь – на душе хорошо.

Но в жизни не все так хорошо. Если мама уже упустила дочку (у мамы маловато любви и чувства единства), а потом спохватилась и решила повоспитывать, то руганью можно ребенка и не остановить вот так сразу. Любовь есть любовь. Постепенно, шаг за шагом воспиты-вать себя и ребенка. У ребенка уже сформировалась дурная привычка – это уже элемент характера. А характер меняется постепенно, ой как неторопливо. Так и надо действовать: огромная Любовь, чувство Единства, Нравственность и терпение, терпение, желательно радостное терпение. Если плохо воспитывали, значит и у вас есть проблемки с характером. Надо и себя, любимую, постепенно, шаг за шагом воспитывать с любовью.

Очень важна роль отца: нужно ежедневно общаться и заниматься с детьми. Это твое будущее. Если ты бросаешь детей, ты их делаешь калеками, а себя инвалидом – рана в твоей душе будет кровоточить всегда: бедный папа, бедные детки.

История. Мой знакомый - умней-ший человек, инженер. Стал руко-водителем проектной организации.

Продолжение на стр. 8

Не забавы ради, а пользы для... Продолжение. Начало на стр.5

К примеру, можно получить на 80% больше урожая листьев салата, чем при использовании обычных люминесцентных ламп. Светильник экономичен и долговечен, полностью безопасен для здоровья человека и домашних животных. Чтобы получать зелень регулярно, высевайте семена с интервалом в неделю.

Принципы посева

Семена зелени перед посевом можно простимулировать с помощью биопрепа-рата Фитоспорин Рассада. Напомню, что в этом случае для приготов-ления раствора потребуется всего 10 капель препарата на стакан воды, и в нём мы замачиваем семена в течение 12 часов. Лучше всего завернуть семена в марлю или другой пористый материал, и в нём замачивать – так они не задохнутся. Землю для выращивания зелени дома лучше всего заблаговременно заготовить с огорода, но можно и пользоваться готовыми грунтами, сбалансированными по механичес-кому и питательному составу. Я обычно выращиваю в почвогрунте Земля-Матушка Универсальная. Перед закладкой земли в грунт необходимо засыпать на дно дренаж, например, керамзит, слоем в 2-3 см – это улучшит водный и воздушный режим «грядки». Затем засыпаем сам почвогрунт, слегка уплотняя его руками, не досыпая до краёв ёмкости около 3 см. Делаем бороздки на расстоянии 5-10 см друг от друга. Тут всё зависит от культуры – укроп лучше сеять почаще, а салат и шпинат – пореже, с запасом на кущение. Перед высевом семян равномерно увлажняем грунт – удобно пользоваться распылителем (можно, кстати, раствором того же препарата Фитоспо-рин Рассада). Глубина заделки семян – около 1 см, после посева ещё раз равномерно смачиваем поверхность земли, чтобы влага обволаки-вала, словно колыбель, посеянные семена.

Уход за домашней грядкой

Всходы появятся уже через несколько дней, причём обработанные биопрепаратом семена всходят на сутки раньше. Обеспечьте молодые растения достаточным освещением с помощью Светильника ФитоСпектр ОЖЗ; можно пользоваться и светильниками с белым светом, дающими освещённость не менее 8000 лк. Продолжительность светового дня для выращивания зелени – 14-16 часов в сутки. Если вам повезло иметь в доме солнечные подоконники, то в зимнее время можно лишь досвечивать растения по утрам и вечерам, а также в пасмурные дни. В ином случае подсветку выключаем только на ночь. Удобно подключить светильник через программируемый таймер, например, на включение в 8 утра и выключение в 11 вечера. Эти устройства теперь легко найти в специа-лизированных магазинах, и стоят они недорого. Без достаточного количества света хорошего урожая зелени вам точно не получить, но одного лишь света мало!

Напои и накорми

Конечно же, помимо света наиваж-нейшую роль в жизни растений имеет вода, поэтому поливаем и поливаем – регулярно и обильно, но не допускаем застоя воды в ёмкости. С ростом надземной массы растения всё быстрее используют почвенную влагу, и поливы учащаются. Следите за тем, чтобы земля не пересыхала

Продолжение на стр. 8

Большие цели, а дети?

Продолжение. Часть 3. Начало на стр. 1

День и ночь на работе. Семьей не занимался. Сын стал наркоманом, и он показал родителям, где раки зимуют. У отца от переживаний - рак. Ученые доказали связь между долгими обидами, переживаниями, стрессом и возникновением неизлечимых болезней.

Отец умер. Больной сын (его тоже жалко) продолжал издеваться над матерью. Вынес из дома все, вплоть до полов и оконных рам. Мать от бессилия и отчаяния бросила все и уехала за границу, устроилась сиделкой. Сын от передозировки умер.

Другой мой знакомый. Он и она нефтяники, хорошо зарабатывали, постоянно - в многомесячных командировках. Сын - с бабушкой, стал наркоманом, передозировка, умер.

ПАПОЧКИ, вы бросаете детей, не воспитываете детей и жен. Зарабатываете, зарабатываете деньги, а всех денег не заработаешь. Бегаете налево за удовольствиями, вы не умеете себя сдерживать и в результате не можете быть счастливыми. А потом ваши детки умирают, и вы тоже страшно мучаетесь и рано умираете.

Мужчина должен быть мужчиной. У него должна быть правильная стратегия, т.е. он должен предвидеть и создавать будущее. Он отвечает и за себя, и за детей, и за жену, и за близких, за страну и планету. Он должен уметь себя сдерживать, ведь он отвечает за будущее, он не как кобелек: побежал сюда, побежал туда, детей нарожал и забыл, что их надо поднять (хорошее слово) и воспитать. Воспитать хороших, крепких, нравственных детей можно, если ты каждый день с ними занимаешься, живешь с ними одной жизнью.

Характер менять - очень просто.

Пример 1. Ты не проверял уроки (должно быть, ленился).

Продолжение на стр. 9

Не забавы ради, а пользы для...

Продолжение. Начало на стр.5

глубже, чем на 3 см, иначе растения начинают терять тургор (упругость), и это сильно бьёт по урожаю. Важно и качество поливной воды – она должна быть мягкой, комнатной температуры, без хлора. Получить такую воду можно с помощью суточного отстаивания обычной водопроводной воды с добавлением препарата Водопад, который переводит соли жёсткости в органическую, доступную для растений форму. В замкнутом пространстве ящика с ограниченным количеством почвы растения быстро расходуют все доступные для строительства своего тела питательные вещества. Поэтому, если вы хотите получать действительно богатые урожаи, необходимы регулярные подкормки. Советую пользоваться растворимыми комплексными удобрениями, которые удобно вносить при очередном поливе, например, Богатый Дом.

Дельные советы

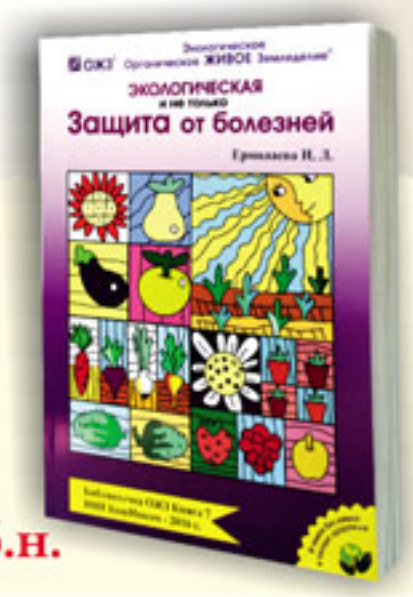
С соблюдением всех перечисленных условий вы получите вкуснейшую, витаминную, ароматную зелень уже через месяц. Слишком задерживаться с уборкой урожая и обновлением «грядки» не стоит, потому что многие культуры начинают подготовку к цветению и теряют вкусовые качества, становятся жёсткими и горькими. Срываем или срезаем сочные побеги непосредственно перед употреблением в пищу – так вы максимально донесёте всю их пользу до своего организма. Если же по какой-то причине зелень употребить сразу не удалось, то храним её в холодильнике в надутом пакете. Не спешите выкидывать землю после сбора урожая – ей можно вернуть плодородие за счёт внесения органоминерального удобрения Гуми-Оми Универсал или органических – Бионекс и Куриный помёт настоящий. Тут важно не переборщить! На ящик длиной 60 см и шириной 20 см вносим 4 столовых ложки Бионекса или 2 – Куриного помёта, а Гуми-Оми потребуется всего 1 столовая ложка. **Внимание!** Удобрения тщательно перемешиваем с землёй, равномерно распределяя их по всему объёму почвы. В обогащённую почву новую партию семян высеваем на общих основаниях и радуемся новой квартирной «грядке».

Мощно повышает плодородие почвы! Для всех культур

Эффективное натуральное удобрение длительного действия.
Трижды обеззараженный:
1) микробиологически;
2)термически - при t + 300 °С;
3) природными сорбентами.
Срок годности не ограничен.

***

Советую пополнить коллекцию своих книг еще одной - «Защита от болезней», знаменитого автора И.Л. Ермолаевой. В книге описаны более 70 заболеваний растений и доступные методы борьбы с ними.



Д.В. Скотников, к.б.н.

Большие цели, а дети?
Продолжение. Часть 3.
Начало на стр. 1

Начни проверять один раз в неделю, потом два раза, потом каждый день. Привычка хорошая появится и у тебя, и у детей – постепенно, не сразу, но как говорят ученые, через 30-40 раз образуется привычка. Я проверял – привычка точно формируется.

Пример 2. Проверяешь физику, а сам почти ничего не понимаешь. Бери учебник и начинай учить сам: не оставляй ни одного непонятного слова, тогда пойдет легко, как по маслу. Я лично так и сделал – хорошо! Проштудируй с самого 7 и до 11 класса, да еще с повторами и с самостоятельным решением всех задач и ответами на все (все-все) вопросы. Вот тогда-то ребенок тебя зауважает, и сам ты получишь большущее удовольствие. И для жизни и работы полезно. Полчаса-час в день трать (на самом деле это такая радость, и здоровье тоже) и за год 2-4 курса освоишь.

ВНИМАНИЕ, МАМОЧКИ (папочки тем более – вы же главы – головы семейства), начинайте говорить с детьми, с мужьями, с друзьями (не только о еде, здоровье и бытовых вещах) о большой жизни: о замечательных людях – соседях, о производстве, о рабочих местах, об инновациях (сочиняйте, изобретайте сами – мы все бесконечно творческие), о родном городе (с любовью, и не только говорите, но и делайте хорошее), о любимой стране – России, о дружественной (или пока не очень) планете, о нравственности, о космосе, о Боге, о любви ко всему сущему. Вы увидите, как жизнь заиграет, как легко и бодро вы будете преодолевать проблемы, как вас будут любить. Хорошо! Кстати, и мужьям с вами будет интересней, и не нужно им пьянствовать от тоски и печали и бегать от вас… Читайте и учите стихи, устраивайте домашний театр, организуйте походы с

Продолжение на стр. 10

Почему «Мур-мур Лапки» идеален для кошки?

Поскольку кошки – животные особенные, к своему туалету они тоже относятся весьма придирчиво – недоверчиво реагируют на новые наполнители и не всегда их принимают. Поэтому место для туалета, лоток и наполнитель хозяевам следует выбирать весьма тщательно, как того и требует ваш питомец.

Н.В. Фисенко, ветеринарный врач

Какой наполнитель выбрать?

Идеальный наполнитель должен быть природным – такой хорошо подойдет даже для тех кошек, которых только приучают к лотку. Созданный на основе инновационных технологий, он быстро впитывает влагу и запах, а гранулы его не слишком крупные. Возможно, кошки любят их именно за внешнее сходство с песком, который легко разрывать.

Пробиотические добавки создают полезную микрофлору гранул идеального наполнителя, препятствуя попаданию в организм вредных бактерий – тех, которые вызывают дерматологические, инфекционные, грибковые и кишечные заболевания.

Микробы на лапках

Из своего туалета они переносят на лапках и шерсти множество вредных микробов, которые незаметно проникают во все уголки квартиры и подтачивают здоровье животных и их хозяев. Однако теперь эта проблема решается легко и просто с помощью наполнителя «Мур-Мур Лапки», который выгодно отличается от другой подобной продукции революционным добавлением пробиотического компонента!

Природный сорбент (впитывающее влагу и запахи вещество) обработан пробиотиком, поэтому его живые полезные бактерии устраняют запах в лотке и на лапках питомцев, оздоравливают микроклимат в квартире и поддерживают здоровье животных, а следовательно - и человека!

Патогены с лапок кошки до посещения лотка с наполнителем быстро разрастаются по питательной среде.

После посещения лотка с наполнителем «МУР-МУР Лапки». Полезные бактерии B. subtilis уничтожают патогены с лапок.

Продолжение на стр. 10

Экологическое Органическое Живое Земледелие
Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ №08 2013 АВГУСТ

Большие цели, а дети?
Продолжение. Часть 3.
Начало на стр. 1

друзьями, с детьми, с родственниками. Интересно же!

Гл. редактор В.И. Кузнецов

Наша цель - создание
Счастливого, Нравственного, Гармоничного, Экономически развитого, Успешного, Радостного и Безопасного общества для каждого человека, для нашей страны и всех людей планеты!

СМОТРИТЕ САЙТ «ЛЮДИ, ОБЪЕДИНЯЙТЕСЬ!»

Почему «Мур-мур Лапки»... Продолжение. Начало на стр.9

То есть подавляют болезнетворные микробы-патогены естественным способом. Пробиотик – это полезная культура бактерий, часто используемая в самых различных сферах жизни: сельском хозяйстве, медицине и других. Не так давно пробиотики стали применяться и в гигиене для того, чтобы оградить животных и человека от патогенных (вредоносных) бактерий без ущерба для нашего с вами здоровья.

Почему «Мур-мур Лапки» - идеальный выбор?

Намокая, гранулы любого наполнителя образуют довольно плотное вещество, а кошкам нравится рыть ямки, поэтому на лапках могут остаться болезнетворные микроорганизмы из кишечника. Затем кошки вылизывают лапки, бегают по всей квартире, вспрыгивают на диваны и кресла, могут пробежаться по постельному белью или обеденному столу… НО! Разрывая лапками намокший наполнитель «Мур-мур Лапки», кошка не соберет на свои острые коготки бактерии из лотка, наоборот! Пробиотики, находящиеся в составе «Мур-мур»-гранул, обеспечат дизенфекцию кошачьих лапок, а значит, возможная кишечная инфекция не попадет в кошачий желудок, не разнесется по квартире, не останется на ковре или диване и не будет угрожать лично вам! Более того, с «Мур-мур Лапка-ми», бегая по коврам и напольным покрытиям, кошка произведет дезинфекцию вашего жилища. Вот почему «Мур-мур Лапки» - идеальный выбор не только для вашей кошечки, но и для всей семьи!

Высокая молокоотдача!
Восстановление после отела!

Промелакт - жидкий энергетический корм для коров, овец и коз.

- Повышение удоев молока на 3-4 литра в сутки;
- увеличение содержания жира и белка в молоке, глюкозы в крови лактирующих животных;
- сокращение сервис-периода;
- улучшение работы печени;
- профилактика кетоза.

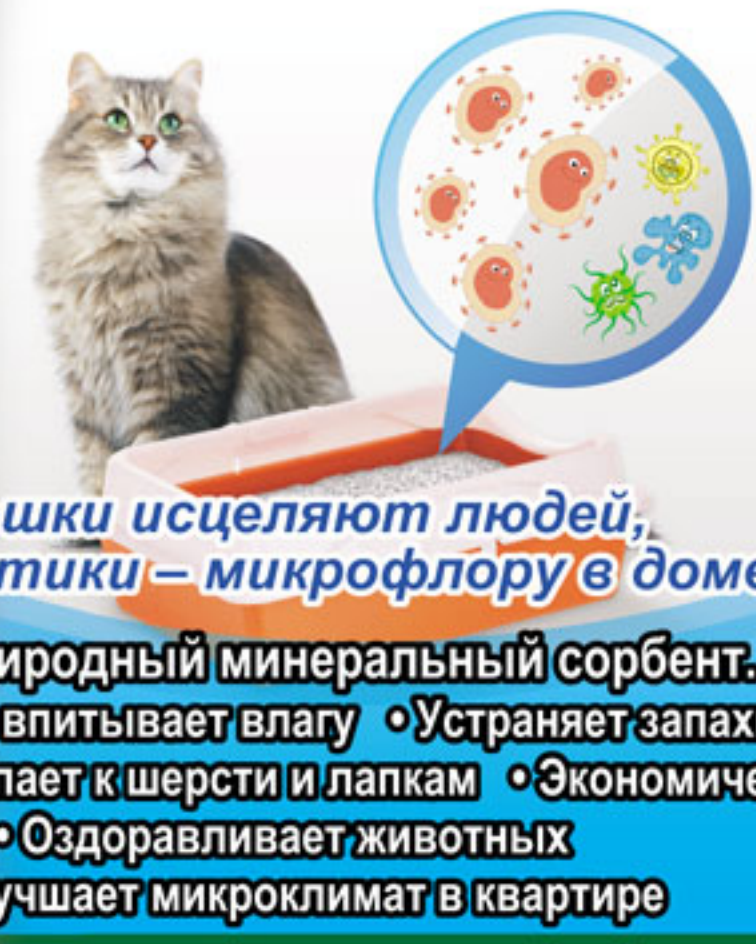
АВЖ ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ АНТИСТРЕССОВОЕ ВЫСОКОПРОДУКТИВНОЕ ЖИВОТНОВОДСТВО

КЭМО и П – комплекс наиболее эффективных микроорганизмов, отселектированных и паспортизированных

Впитывающий наполнитель с оздоравливающими пробиотиками

МУР-МУР ЛАПКИ

ОБЪЕМ ВЛАГОПОГЛОЩЕНИЯ МИНЕРАЛЬНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ - 4,8 Л
ОБЪЕМ ВЛАГОПОГЛОЩЕНИЯ ДРЕВЕСНОГО НАПОЛНИТЕЛЯ - 12 Л



Кошки исцеляют людей, пробиотики – микрофлору в доме!

100% природный минеральный сорбент.
• Отлично впитывает влагу • Устраняет запахи
• Не прилипает к шерсти и лапкам • Экономичен
• Оздоравливает животных
• Улучшает микроклимат в квартире

Производитель: НВП «БашИнком»
тел/факс: +7(347) 292-09-94, www.bashinkom.ru, vet-bnk@mail.ru

Моя грядка изобилия
ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ
ДЕКАБРЬ №12 2016

Письмо в редакцию от работника банка Регины Маликовой:

РОЗЫ ВЫРАЩИВАЮ С ПОМОЩЬЮ ФИТОСПОРИНА!

Розы – мои любимые цветы, поэтому с удовольствием развожу их на даче и вот уже второй год с наступлением холодов пересаживаю в цветочные горшки для украшения городской квартиры. Сразу скажу: будучи растениями открытого грунта, розы всегда доставляют массу хлопот при пересадке – не дают бутоны, сбрасывают листья, «грустят». Лишь спустя некоторое время мне удалось приручить строптивых красавиц, и они начали пышно цвести в домашних условиях, отблагодарили за заботу! Вот и захотелось поделиться с другими садоводами своими наблюдениями по уходу за этими прекрасными цветами.

Регина Маликова

Почему розы болеют?

Дома миниатюрная роза начинает болеть – многие садоводы жалуются на это. Я провела собственное расследование: наведалась в цветочные магазины и убедилась, что перед продажей розы помещают в горшки с чистым, без удобрений, торфом и поливают при этом специальными растворами, состав которых держат в секрете. Купив такой одноразовый «букет» в горшке, мы начинаем поливать его простой водой. Торф закисает, на растении появляется грибок, стебли начинают чернеть.

У меня есть свой секрет

Я не справилась бы без «Фитоспорина» - современного экологически чистого препарата, предназначенного для борьбы с рядом грибковых заболеваний садово-огородных культур. Средство это просто замечательное! Живые бактерии биопрепарата не дают болезнетворным грибам проникнуть в клетки растений, защищая от инфекций, стимулируя их рост, развитие и иммунитет. Профилактика разного рода заболеваний растений – это то, для чего обязательно стоит использовать препарат «Фитоспорин», я убедилась!

Комментарий специалиста: Почему помогает именно Фитоспорин?

А действительно, почему? Этот вопрос мы задали специалисту по растениям - биологу и садоводу Елене Чистяковой. И вот какой ответ получили:

- «Фитоспорин» – это природный экологически-безопасный фунгицид (от латинского fungus — гриб и caedo — устранить), предупреждающий развитие спор или мицелия патогенных грибов, возбудителей болезней растений. В основе препарата – дружественная растениям культура Bacillus subtilis, которая длительно и эффективно противодействует плесени и бактериям. Поэтому при закладке на хранение клубней гладиолусов, георгина и бегонии советую обработать их раствором «Фитоспорина» (полстакана препарата на литр воды). Тончайшая защитная пленка на поверхности клубней поможет уберечь цветы от сухой и мокрой гнили, а также от других болезней в течение всего периода хранения.

Что нужно сделать, чтобы помочь

Если вы уверены, что растение все-таки заболело, в первую очередь срочно изолируйте его от сородичей и проведите диагностику по справочнику цветовода. При подтверждении подозрения на грибной или бактериальный возбудитель удалите пораженные части растения, тщательно продезинфицируйте место, где стоял цветок, раствором «Фитоспорина» (одна чайная ложка на 5 литров воды). Первые два дня, а затем каждые две недели опрыскивайте и поливайте растение получившимся раствором (10 капель препарата на один стакан воды). Обработку рекомендую проводить в ванной комнате, для таких процедур это самое удобное место. Если болезнь не запущена, с цветком будет все хорошо через

Продолжение на стр. 12

Розы выращиваю с помощью Фитоспорина! Продолжение. Начало на стр.11

2-3 месяца и сполна отблагодарит вас цветами и благоуханием маленького лета посреди зимы!

Кроме того, воздух в квартире сухой, а розы любят прохладную, влажную среду. Вот и хиреют не по дням, а по часам!

Что нужно сделать, чтобы помочь растениям?

Из-за сухости воздуха на розе может поселиться самый страшный враг всех комнатных растений — паутинный клещ. Этот беспощадный вредитель несколько раз оставлял меня без любимых цветов. Как выяснила впоследствии, розы – его наиболее частая жертва, и спасти их непросто. Главная профилактика — регулярное опрыскивание растений, клещ боится влаги и обработка биопрепаратами. Чтобы создать влажность опрыскивать розу нужно 3-4 раза в день чистой водой. Опрыскивание Фитоспорином с целью профилактики грибковых заболеваний достаточно проводить один раз в 10-14 дней, можно чередовать опрыскивание с поливом под корень. Но, чтобы справиться с паутинным клещом одной влажности недостаточно. Нужно провести хотя бы 1-2 обработки Гуми-БТБ (запах специфический) с интервалом 7-10 дней. Посоветовала Ирина Леонидовна Ермолаева, специалист по защите растений.

В этом убедилась на собственном опыте: клеща как ветром сдуло, а на растении появились новые листья и бутоны.

***

Новая упаковка!

ВНИМАНИЕ! Гуми-Оми РОЗЫ теперь в новой упаковке

Срок годности не ограничен.

Это первоклассное удобрение. **Без хлора**.

Содержит азот, фосфор, калий; микроэлементы: бор 100–300 мг/кг, медь 100–300 мг/кг; природный витамин роста и устойчивости к стрессам Гуми–0,5%. А что еще нужно нашим розам?! Тут есть все.

Выгодно! 0,5 кг при внесении в день посадки в угол ямы на 3-5 кустов; 0,5 кг при подкормке весной после снятия укрывного материала на 3-5 кустов; 0,5 кг на 10-30 л при удобрительном поливе 10-30 кустов.

Недостаток поступления элементов в растения отрицательно влияет не только на величину урожая, но и на его качество и, что самое главное, на здоровье человека, поскольку и нам эти элементы жизненно необходимы. Люди получают микроэлементы, накопленные растениями, употребляя их в пищу.

Профилактика и лечение хлорозов, защита от болезней и стрессов - серия БОГАТЫЙ-МИКРО

Башкирскими учеными были разработаны 4 эффективных средства борьбы с потерей естественной окраски листьев (хлороз), что приводит к гибели самих растений.

БОГАТЫЙ–МИКРО Комплексный 9 микроэлементов;
БОГАТЫЙ –МИКРО Железо (Fe) 2% + микроэлементы;
БОГАТЫЙ –МИКРО Медь (Cu) 1% + микроэлементы;
БОГАТЫЙ–МИКРО Цинк (Zn) 1% + Медь (Cu) 1% + микроэлементы

КАРТОФЕЛЮ ПОД СЕНОМ НУЖЕН КОТ НА СЕНЕ

Д.В. Скотников, к.б.н., в этом году сажал картофель под сеном, решил на своем опыте проверить, действительно ли так все хорошо, как многие утверждают. Читаем. Миф или реальность. И какие недостатки были выявлены.

Несколько раз в Интернете мне попадались на глаза советы выращивать нашу любимую всеми картошку под сеном или соломой. Авторы сулили потрясающие урожаи с минимальными вложениями времени и сил, простоту ухода, отсутствие вредителей и болезней и отличные товарные качества клубней. Мне всегда интересны подобные необычные методики выращивания растений, и мне нравится проверять их на практике. Поэтому и картофель под сеном я не обошёл стороной.

Сажаем картошку тремя способами

Грядки в деревянных коробах – идеальный вариант не только для выращивания картофеля под сеном, но и многих других огородных культур. Благодаря возвышению над землёй в них улучшен тепловой, воздушный и водный режим: они быстрее прогреваются, а корни растений в них развиваются лучше. К тому же, короб надёжно удержит сено от раздувания ветрами. Я решил не просто опробовать новый способ выращивания картофеля, но и улучшить его с помощью биопрепаратов, которые и при традиционном способе выращивания картофеля зарекомендовали себя как безотказные помощники в увеличении количества и качества урожая. Это Фитоспорин-М Картофель и Борогум-М, которыми надо обрабатывать клубни картофеля перед посадкой. Напомню, что клубни заблаговременно должны пройти яровизацию (солнечные ванны) и к моменту высадки в грунт обзавестись мощными позеленевшими глазками. Я приобрел посадочный материал в специализированном магазине, выбор пал на картофель среднеспелого сорта с необычным названием "Голубизна". Было решено посадить его в 3 грядки: первую – по традиционной технологии и без использования биопрепаратов, вторую – под сеном и без биопрепаратов, а третью – под сеном и с предварительной обработкой биопрепаратами. Каждая грядка имела площадь 6 м^2.

Начало эксперимента

Землю я вскопал на штык лопаты на всех трёх грядках и разровнял граблями. Известно, что картофель любит рыхлую почву, поэтому в любом случае такая подготовка ему будет по душе. Затем я посадил в первую грядку клубни по старинке, закапывая в землю приблизительно на 15 см, на каждый квадратный метр по 6 клубней (расстояние между рядами – 50 см, между клубнями в ряду – около 30 см). После этого я занялся второй грядкой, где вместо закапывания просто разложил клубни на поверхности почвы по той же схеме, лишь слегка утопив их в грунт. Дальше началось самое интересное: мне надо было укрыть клубни равномерным слоем сена толщиной 25-30 см. Как выяснилось, для этого требуется гораздо больше времени, нежели на обычную посадку картофеля в землю. Если надумаете сажать картофель под сено, позаботьтесь, чтобы оно было под рукой в достаточном количестве! Наконец я приступил к третьему варианту посадки – под сеном, да ещё и с использованием биопрепаратов Фитоспорин-М Картофель и Борогум-М. Для этого я окунул клубни в раствор этих препаратов из расчёта 5 г Фитоспорина на 10 кг клубней и 100 мл Борогума на 3,5 л воды. После этого клубни были выложены на постоянное место жительства на грядку и укрыты сеном. Все грядки я полил водой из лейки, потратив по 20 л воды на грядку.

Первый и второй визит

При классическом способе выращивания картофеля, если погода стоит тёплая, всходы появляются уже через 2 недели, а то и раньше. В этот раз так и было, и на первой грядке я с удовлетворением наблюдал равномерные всходы картофеля, а вот на остальных двух ростки ещё не успели пробиться сквозь толстый слой сена. Но я уповал на то, что никуда они не денутся и впоследствии догонят

Продолжение на стр. 14

Картофелю под сеном нужен кот на сене. Продолжение. Начало на стр.13

своих стандартных собратьев. Через 2 недели частично мои ожидания оправдались, но на грядке с сеном без биопрепаратов осталось довольно много "белых пятен" – некоторые клубни так и не развились в полноценные кусты картошки. Биопрерараты выручили не всех, и несколько клубней на третьей грядке тоже не проросли. Сенная картошка догнала в развитии стандартную и одновременно с ней зацвела. И тут грянула засуха...

Жара и засуха

Лето 2016 года в Башкортостане выдалось жарким и засушливым. Для многих культурных растений оно стало настоящим испытанием на прочность, да и для дачников тоже. Шутка ли, 2 месяца без хорошего дождя и по 30 с лишним градусов в тени! Изначально я не планировал поливать свои грядки с картофелем, поскольку утверждалось, что под сеном растениям даже в суровую засуху хватает влаги. Но я переживал, что картофель в контроле и вовсе загнётся, поэтому один раз с утра, всё же, вылил на каждую грядку по 20 л воды. Вот чему я действительно не перестаю удивляться – так это силе сорняков! Им и засуха, и жара нипочем, контрольную грядку они обложили настолько плотно, что потребовалась довольно трудоёмкая прополка, а затем и окучивание, чего требует классическая технология. На грядках с сеном сорняки, если и пробились кое-где, были сильно угнетены и не представляли угрозы для картофеля. Вот тут я уже начал чувствовать преимущества способа посадки картошки под сено, ведь никакой прополки и окучивания не потребовалось. А насколько трудоёмкие это работы, каждый опытный огородник знает не понаслышке, особенно если дело касается нескольких соток. Помню, как в моей юности мы с отцом окучивали 20 соток картошки...

Время сравнивать!

Картофель пережил засуху на всех трёх грядках. К концу августа на грядке-контроле большинство кустов усохло или почти усохло, и практически отсутствовали ягоды. На грядках с сеном большинство кустов наоборот ещё были зелёными и изобиловали гроздьями зелёных ягод, что свидетельствовало о достатке воды и минерального питания с избытком. Но нас с вами интересуют, конечно же, не ягоды, а клубни картофеля. Итак, я приступил к выкопке долгожданного урожая с контрольной грядки... и тут меня ждало разочарование. Клубней было мало, они были мелкие – многие даже не дотягивали до размеров куриного яйца. В итоге с шести квадратных метров было собрано всего лишь 10,1 кг клубней, что соответствует урожайности 168 кг с сотки. Это, конечно, очень мало, и причиной такого бедного урожая, прежде всего, стала затяжная засуха. И вновь я ощутил все "прелести" классического способа выращивания картошки. Выкапывание его из-под земли – также достаточно трудоёмкая процедура, хотя и приятная. Немного передохнув, я приступил к извлечению картофеля из-под сена со второй грядки. Тут меня ждало сразу несколько открытий...

Какой он – под сеном?

Во-первых, под сеном было влажно, и кипела жизнь – разнообразные почвенные животные ни на секунду не прекращали свою скрытую деятельность: перекатывались дождевые черви, сновали мокрицы, копошились нематоды, сверчки и другие, более мелкие насекомые. Нижние слои сена заметно подгнили и покрылись гифами грибов, источая аромат живой почвы. Первым делом мне попались неразвившиеся клубни картофеля, которым чего-то не хватило для счастья: то ли живительного действия биопрепаратов, то ли влаги. Затем я добрался до кустов картофеля, и тут меня ждал неприятный сюрприз... Несколько довольно крупных красивых картофелин были основательно изгрызены, попались даже такие, от которых осталась лишь одна оболочка! Виновник беспредела скоро был обнаружен – им оказалась малюсенькая (но какая вредная!) мышь-полёвка. Трудно представить, что от одного такого мелкого грызуна может быть столько ущерба, но это – реальность, изъеденные клубни попадались мне на протяжении всего короба. Надо признать, нетронутые картофелины

Продолжение на стр.15

Картофелю под сеном нужен кот на сене. Продолжение. Начало на стр.13

намного превосходили по размерам своих собратьев с контрольной грядки и выглядели просто великолепно. В итоге со второй грядки (под сеном, без биопрепаратов) я собрал всего 4,2 кг картофеля, даже с учётом немного покусанных клубней... "Это провал", – подумал я.

Биопрепараты сравняли счёт

С волнением я приступил к уборке картофеля с третьей грядки. И всё же, как легко убирать урожай, попросту приподнимая слой сена и собирая лежащие на почве клубни! Это одно сплошное удовольствие, которое изрядно испортила мне пара мышей... Да-да, именно пара, поскольку в третьем коробе орудовала другая мышь. Складывалось ощущение, что они задались целью попортить как можно больше картошки – если не съесть, так хотя бы понадкусать! Несмотря на свою вегетарианскую натуру, я был очень зол на эту парочку грызунов! Но, как бы то ни было, надо было подвести итоги, и я взвесил урожай с третьей грядки. 10 кг ровно, практически как в варианте с контролем! Что же это получается? В контрольной грядке картофель никто не ел (и правда, зачем копать подземные ходы, если по соседству лакомство лежит в такой доступности!), и в итоге его получилось лишь на 100 г больше, чем под сеном с использованием биопрепаратов. Без учёта той немалой части, что была испорчена бессовестной мышью. Выходит, если бы не она, урожай бы получился значительно выше!

Делаем выводы:

1. Выращивание картофеля под сеном обязательно должно быть дополнено предпосадочной обработкой клубней биопрепаратами Фитоспорин-М Картофель и Борогум-М с дозировками (30 г на 60 кг) и (0,2 л на 7 л воды).
2. При выращивании картофеля под сеном обязательно требуется продумать способы защиты от мышей (отравленные приманки, капканы, отпугивающие устройства или просто-напросто кошки).
3. При выполнении указанных рекомендаций метод выращивания картофеля под сеном с использованием биопрепаратов позволит получить урожай, заметно больший, чем при традиционной технологии.
4. В целом метод выращивания картофеля под сеном требует меньших трудозатрат, чем выращивание по традиционной технологии.

НУ, ПОГОДИТЕ, ЗАЯЦ И МЫШЬ!

Как-то гоняла Елена Ивановна Чистякова на своем дачном участке зайцев и мышей, чтобы спасти плодовые деревья и декоративные растения. А такие вредители тоже наносят немалый урон. И вот что она нам советует.

***

Е.И. Чистякова

Зайцы боятся черного цвета. Достаточно в разных местах участка повесить ткань черного цвета (я ткань в виде квадрата режу и вешаю) и они будут проскакивать мимо. Также зайцы не переносят запах полыни, привяжите веточки по приствольному кругу. Но, на моем опыте, самое эффективное спасение от грызунов - это использование пластиковых бутылок. Я отрезаю дно и горлышко бутылки, оставшуюся цилиндрическую часть разрезаю вдоль. Обматываю пластик вокруг ствола и заглубляю нижнюю часть на 1 см в землю. В место между стволом дерева и намотанным пластиком (иногда остается пустота) я втыкаю ветки елки, чуть выше привязываю ткань, смоченную керосином, такая ядерная смесь получается. А Мананова Гульфия Софиевна (директор Стерлитамакского питомника) советует обматывать ствол капроновыми колготками.

Лапник - незаменимая вещь, он спасает и от мышей. Окутайте им ствол дерева - и готово.

Мыши зимой передвигаются под слоем рыхлого снега, и если его плотненько утоптать, то у них возникнут трудности. Отаптывать снег следует по периметру кроны.

Удачи вам, дорогие садоводы, в новом году!

ЧЕМ ЗАНЯТЬСЯ В ДЕКАБРЕ САДОВОДУ

Как говорится, главное не лениться - литературу почитать, подумать, что сажать и сеять, какие семена покупать, сделать анализ прошлого огородного сезона, выписать или закупить удобрения, средства защиты. Ну а наши профессионалы советуют заняться следующим:

1. Капуста, картофель, свекла, морковь, лук, чеснок - проверяем эти культуры, отбираем экземпляры с гнильцой, иначе заражение дальше пойдет. Можно опрыскать или опудрить биопрепаратом АнтиГниль. Использование АнтиГнили способствует предовращению и остановке заболеваний культур при хранении, а в таком случае урожай сохраняется в 1,5 - 2 раза дольше.

2. Земляника. Защита земляники от морозов на участке: набрасывание снега на грядки с насаждениями; укрытие белым укрывным материалом Агротекс при первых заморозках, до того как ляжет снег (для южных регионов).

3. Плодовые и ягодные кустарники. Если вы не успели побелить деревья, то обмотайте их бумагой, Агротексом, лапником, а лучше следуйте совету Е.И. Чистяковой (стр. 15).

Заготовка черенков для весенней прививки при температуре не ниже -20 градусов.

Отаптывайте снег по периметру кроны и набрасывайте снег с дорожек под плодовые деревья.

4. Цветы многолетние. В хранилище проверяйте состояние корневищ, корнеклубней, черенков, не допускайте переувлажнения или пересыхания субстрата. Высохший субстрат увлажняйте раствором Фитоспорина.

Наш канал на YouTube

НАУЧНО-ВНЕДРЕНЧЕСКОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ БашИнком

Для домашнего садоводства

Фитоспорин–М ЦВЕТЫ

Биозащита садовых цветов и комнатных растений от болезней.

Каждые две недели опрыскиваем и поливаем биораствором: 10 капель на стакан воды.

ФитоКислинка

Подкисление и улучшение жесткой поливной воды, профилактика болезней, подкормка: 1 чайная ложка на 1 литр воды, полив и опрыскивание.

Убирает известковые пятна с растений!

Вы сами можете проверить, какая у вас поливная вода.

Серия Земля-Матушка - черноземные почвогрунты с природными легкими керамическими разрыхлителями. Обогащены фитобактериями и гумусом.

БОГАТЫЙ ДОМ

Комплексное удобрение с полным набором макро- и микроэлементов плюс Гуми и Фитоспорин. Обеспечивает полноценное питание, а также ростоускорение, природную защиту от болезней и стрессов (пересушивание, переувлажнение, переохлаждение, неоптимальное питание, повреждение вредителями, нарушение корневой и листовой системы при пересадке).

Тираж 20 000 экз. Периодичность 1 раз в месяц **№ заказа 1116** Подписано в печать: по графику 05.12.2016г., фактически 29.11.2016г., время 15 ч. 00 мин.

Моя грядка изобилия ГАЗЕТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ СОВЕТОВ

4 607026 424047

Учредитель: ИП Кузнецова Мария Вячеславовна
Главный редактор: к.т.н. В.И. Кузнецов
Редактор: к.б.н., зам. главного редактора отдела естествознания НИ "Башкирская энциклопедия" С.С. Хайретдинов;
Рекламный отдел: Е.А. Антипина
Дизайн и вёрстка: Е. В. Щукина
Обработка фото: Б.Р. Кудояров
Редакционная коллегия: В.И. Корнилов, заслуженный агроном РБ; Р.А. Кудоярова, биолог, биотехнолог; биолог-цветовод Е.И. Чистякова; И.Л. Ермолаева специалист по защите растений; Д.В. Скотников. к.б.н..
Зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций (Роскомнадзор).
Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77 - 36062 от 28.04.2009г.
Распространяется в розницу, цена свободная
Адрес редакции, издателя: для писем - 450015, г. Уфа, ул. Карла Маркса,37, корпус 1, офис 304.
Телефоны:
Главный редактор: (347) 291-10-20, bashinkom@mail.ru www.bashinkom.ru
Рекламный отдел: (347) 292-09-96, moldavan25@inbox.ru
Газета отпечатана в Нефтекамском Доме печати - филиале ГУП РБ «Издательский дом «Республика Башкортостан».
Адрес типографии: 452684, г.Нефтекамск, Березовское шоссе, 4-а. Тел. 7-07-57